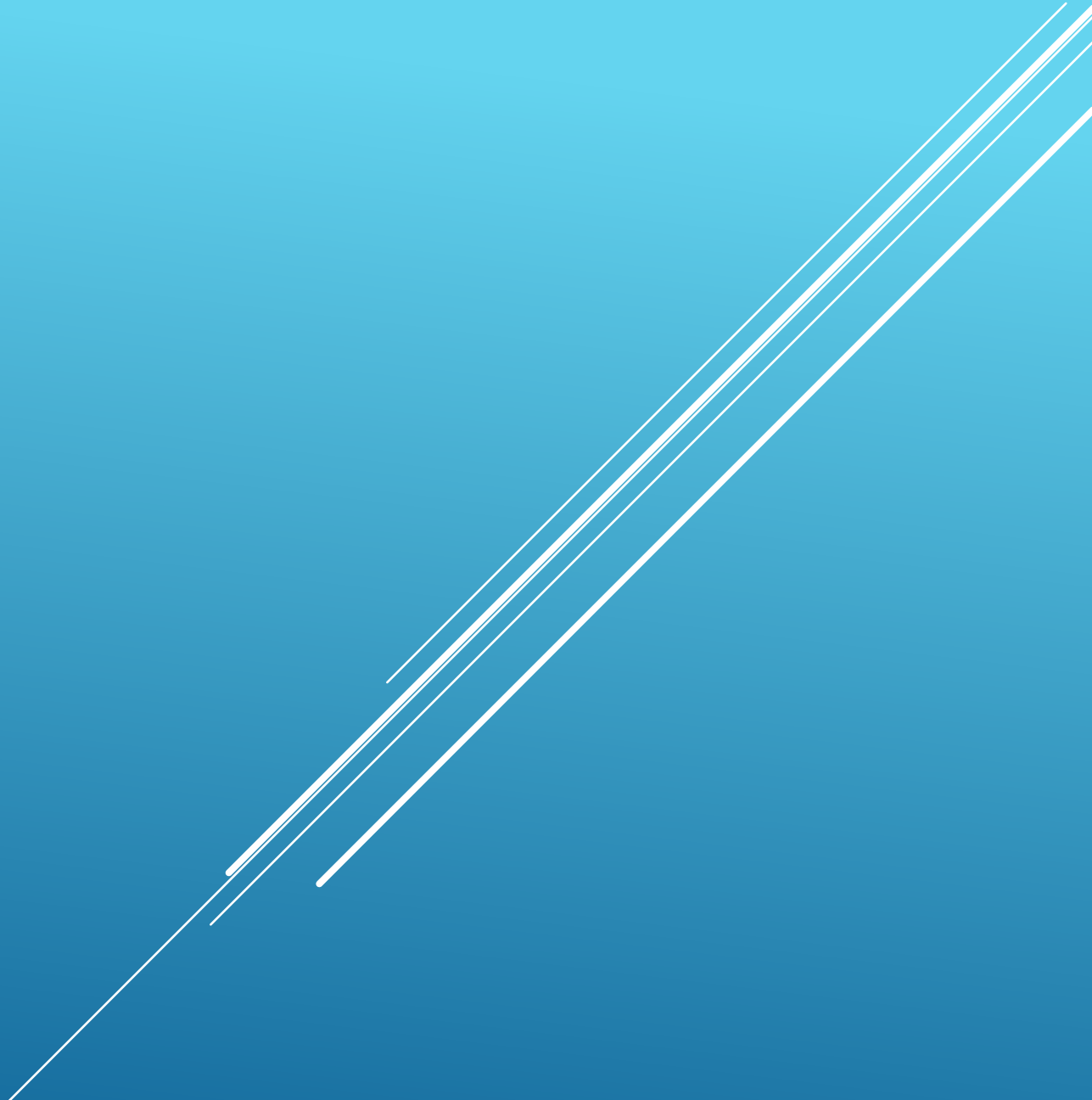


ACTIONHERO.JS

Veille technologique

Aymeric VIAL-GRELIER



actionhero

actionhero.js is a multi-transport nodejs API Server with integrated cluster capabilities and delayed tasks



nodejs

javascript

http

framework

tcp

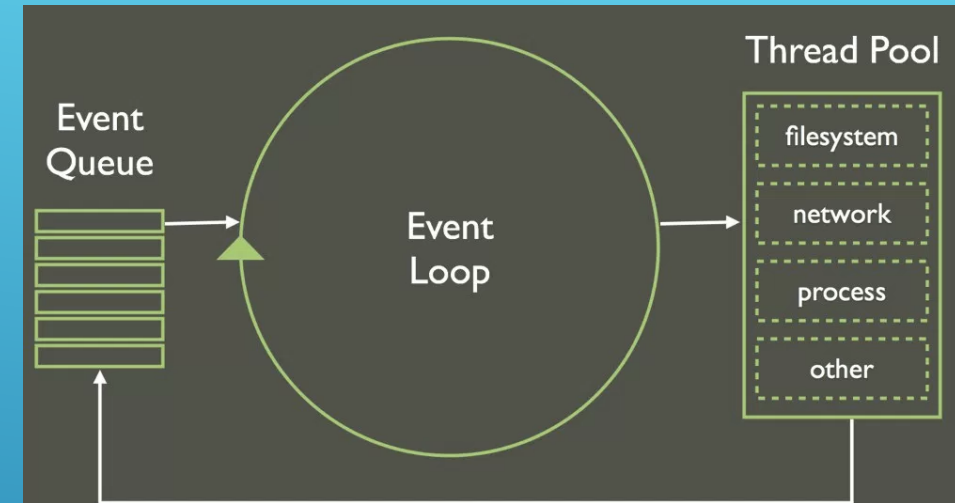
server

https

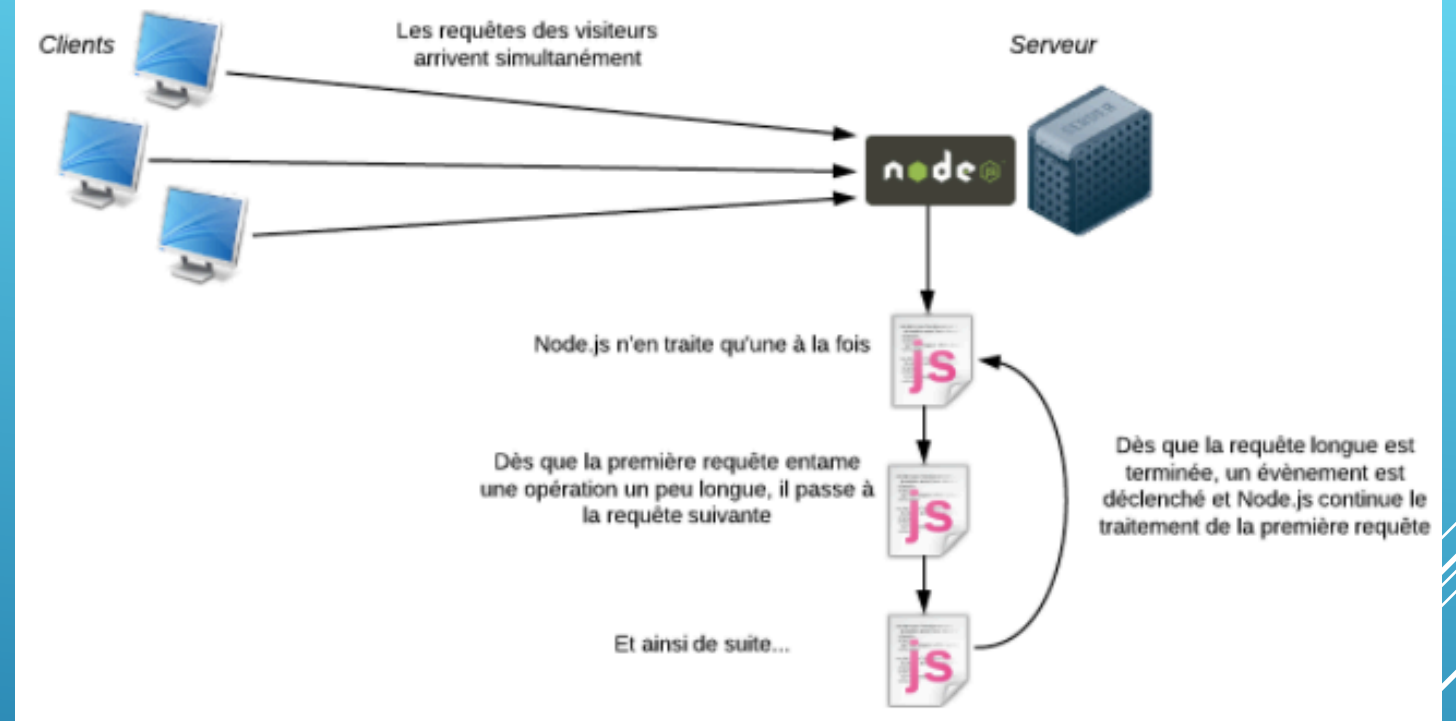
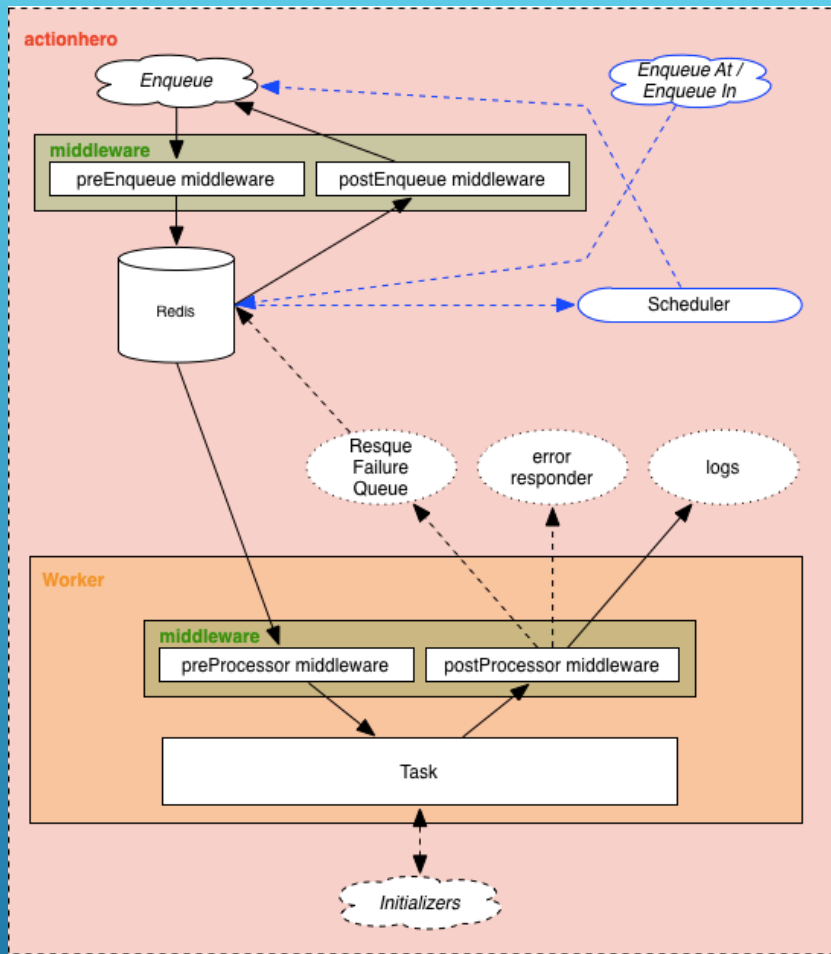
JavaScript ★ 1,715 🍴 203 📄 Apache-2.0 1 issue needs help Updated 11 hours ago

ACTIONHERO.JS : LE PROJET

- ▶ Framework pour la création d'api RESTFUL
- ▶ Accès aux api via HTTP(S), TCP, Websockets
- ▶ Fonctionne avec des actions et des tâches de fond
- ▶ Embarque un serveur (node.js)
- ▶ Fonctionne avec un support intégré pour REDIS
- ▶ Très léger (1,8Mo) avec démonstration



ACTIONHERO.JS : C'EST QUOI?



ACTIONHERO.JS : COMMENT?

- ▶ Base de donnée en mémoire
- ▶ Broker
- ▶ Réplication gérée
- ▶ Persistance sur disque



redis

REDIS : C'EST QUOI?

- ▶ ExpressJS
- ▶ Hapi
- ▶ Koa.js
- ▶ Total.js
- ▶ Sails.js

LA CONCURRENCE?



- ▶ La gestion des transports (même api pour les websockets, http, tcp)
- ▶ Support natif pour les tâches de fond et délayées

ACTIONHERO: POURQUOI?

